

MATERIALS KEY

- MATERIALS
- M1. Asphalt finishing road bed according to engineering specifications
- M2. Cobblestone 14x14x7cm (Mosaikivi MINI or similar)
- M3. Ceramic brick 20x5x6,5cm. Dutch paver, mixed red coloured
- M4. Prefabricated concrete flagstone 60x40x10cm colour arena (Losa Vulcano-Breincó or similar). Non-slip finishing.
- M5. Prefabricated concrete flagstone 30x10x10cm colour arena (Losa Vulcano-Breincó or similar). Non-slip finishing.
- M6. Galvanize bar grating (tramex)
- M7. Prefabricated concrete flagstone 60x40x10cm with separators, leaving gaps filled with topsoil and grass, colour arena (Losa Vulcano and Rasen Mohr separators - Breincó or similar). Non-slip finishing.
- M8. Prefabricated concrete flagstone 40x40x8 cm for drainage channel, colour arena (Losa Vulcano - Breincó or similar)
- M9. Pourable rubber pavement 4cm thick coloured according to drawings
- M10. Prefabricated concrete steps. 60x100x10-15cm
- M11. Galvanized steel linear plate 10mm green limits and tree grates (see dimensions in drawings)
- M12. Concrete curbstone (kerb) 28x17x100 cm
- M13. Garden kerb 25x7x50cm
- M14. Concrete pad 15 cm thick for pathways.
- M15. Fixing mortar base (h=5cm)
- M16. Granite playground sand, stabilized in situ, according to security standards. Model SAULO PARK or similar (www.sauloparc.com)
- M17. Granular sub-base layer 4-16 (h=5cm)
- M18. Granular sub-base layer 16-32 (h=25cm)
- M19. Drainage layer (h= 20 cm / 30 cm). According to engineering drawing
- M20. Soil for planting
- M21. Existing soil
- M22. Grass
- M23. Carpeting plant
- M24. Brick pave edge light and fixations
- M25. Concrete pad with top and bottom bars according to structural specifications
- M26. Traffic bump made in concrete pieces 100x40cm and 60x40cm
- M27. Scupper water grate, concave v form to fix into channel dish, 30 cm width
- M28. Galvanized steel linear bar for drainage channel, width according to water calculations. (SELF from Ulma or similar)
- M29. Sand base (h=3cm)
- M30. Semi-vegetative blanket formed by a vibro-molded reinforced cast stone paving system 40x40x12cm colour arena (Losa trama- Breincó or similar)
- M31. French drain, technical solution according to engineering specifications
- M32. Reinforced concrete wall (30 x 20cm)

URBAN ELEMENTS AND FURNITURE

- U1. Galvanized steel handrail (see detailed drawings)
- U2. Metal slides adapted to topography according to security rules (Kaiser & Kuhne or similar)
- U3. Wood bench, 2-3 mts long. (Model Nipon Ebe from Extery or similar)
- U4. Lighting Spotlight. According to electricity and street lightening desing solution especifications.
- U5. Traffic bollard
- U6. Galvanized steel structure for pergolas
- U7. Treated wood planks with semi-transparent stain
- U8. Bike rack
- U9. Fence with treated wood planks with semi-transparent stain according to drawings
- U10. Metallic fence playground protection
- U11. Lighting element
- U12. Water sewage scupper. See sewage system technical drawings. 40 cm width

Note: Check engineering elements position (gutters, water canals, structural elements, pipes and lighting) and topography levels in engineering drawings.

MATERIALJALID

- MATERIALJALID
- M1. Asfalti viimistlustee vastavalt inseneri täpsustustele
- M2. Munakivi 14x14x7 cm (Mosaikivi MINI või sarnane)
- M3. Keraamiline tellis 20x5x6,5 cm. Hollandi silustuskivi, segatud punane värv
- M4. Paneel betooni kiltkivi 60x40x10 cm värviareen (Losa Vulcano - Breincó või sarnane). Libisemisvastane viimistlus.
- M5. Paneel betooni kiltkivi 30x10x10 cm värviareen (Losa Vulcano - Breincó või sarnane). Libisemisvastane viimistlus.
- M6 Galvaniseerida riivõre (tramex)
- M7. Paneelbetooni kiltkivi 60x40x10 cm koos eralditega, mis jätab vahed humushorisondiga ja murgu täidetud, värava areen (LosaVulcano ja Rasen Mohr eraldustelid - Breincó või sarnane). Libisemisvastane viimistlus.
- M8. Paneelbetooni kiltkivi 40x40x8 cm äravoolu kanaliks, värviareen (Losa Vulcano - Breincó või sarnane)
- M9. Valatavast kummist kõnnitee, 4 cm paksune, värvitud vastavalt joonistele
- M10. Paneelbetooni astmed, 60x100x10-15cm
- M11. Galvaanitud teraslineaarplaat 10 mm rohelist ääred ja puuvärvad (vaadake mõõtmeid joonistelt)
- M12. Betoon äärekivi (kõnnitee serv) 28x17x100 cm
- M13. Aia teeserv 25x7x50 cm.
- M14. Betonplatvorm 15 cm paksune jaliteede jaoks.
- M15. Mortiraalse kinnitamine (h=5 cm)
- M16. Granit mänguväljaku liiv, stabiliseeritud kohapeal vastavalt turvastandarditele. SAULO PARK mudel või sarnane (www.sauloparc.com)
- M17. Teraline sub-alumine kiht 4-16 (h=5 cm)
- M18. Teraline sub-alumine kiht 16-32 (h=25 cm)
- M19. Äravoolukihit (k= 20 cm / 30 cm). Vastavalt tehnilistele joonistele
- M20. Istutamise pinnas
- M21. Olemasolev pinnas
- M22. Muru
- M23. Valkpakte taim
- M24. Kerge telliskivitaud äär ja kinnitused
- M25. Betonplatvorm ülemiste ja alumiste liistudega vastavalt struktuuristele täpsustustele. Ülemised ja alumised liistud vastavalt struktuuristele täpsustustele.
- M26. Betooni tükidest tehtud kiirustõke 100x40 cm ja 60x40 cm.
- M27. Veeäravooluava parapetise vesivärav, nõgus v-vorm, et kinnitada kumerasse kanalisse, 30 cm laius
- M28. Galvaanitud teras lineaarlist kanalistsiooni kanali jaoks, laius vastavalt vee arvutustele (SELF Ulmalt või sarnane)
- M29. Liiva alus (h=3 cm)
- M30. Semi-vegetatiivne kattekiht moodustunud vibro-vormitud paneelkivikivist sillutussüsteem 40x40x12 cm värviareen (Losa trama - Breincó või sarnane)
- M31. Imbiväljak, tehnilised joonistele vastav tehniline lahendus
- M32.Raudbetoonist sein (30 x 20cm)

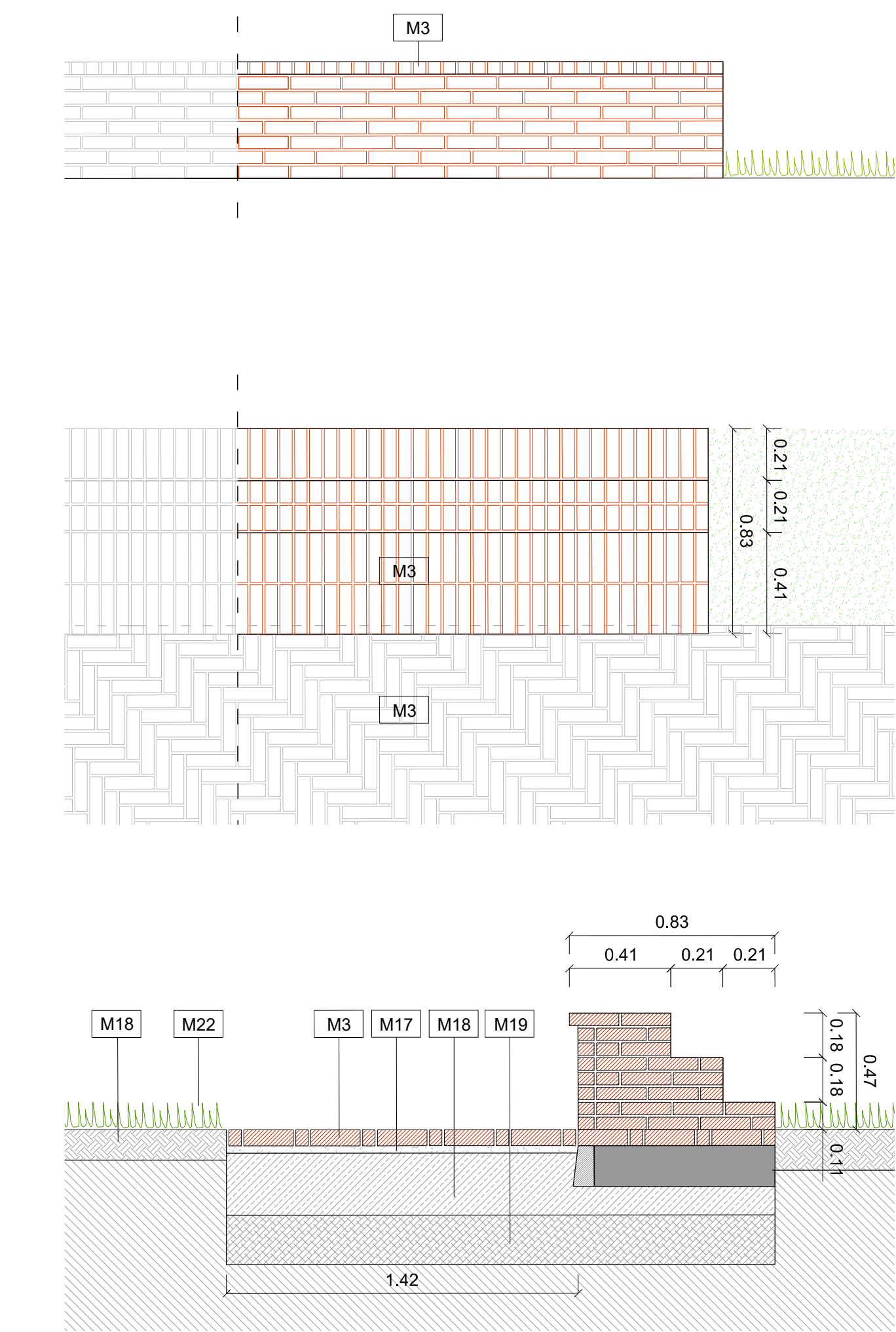
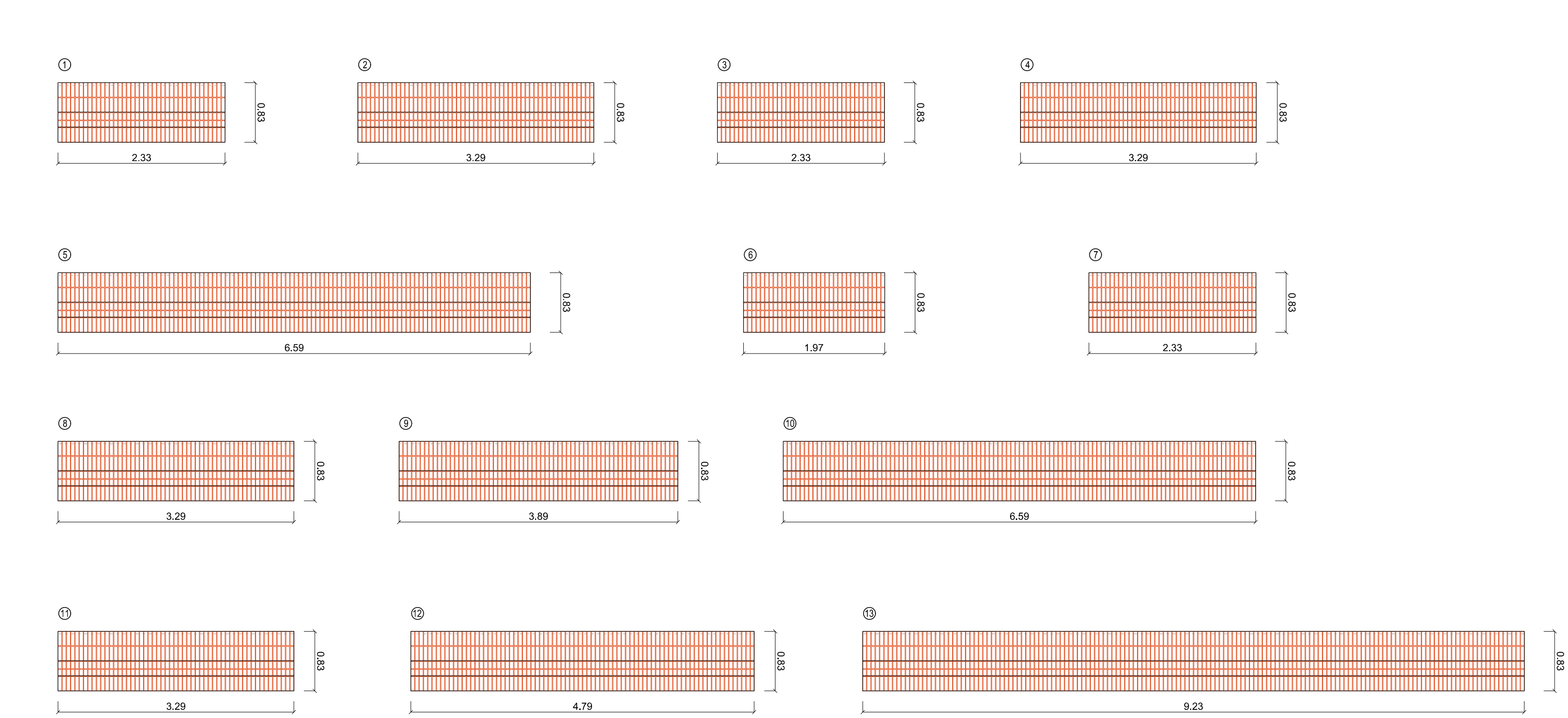
MATERIALU APZĪMĒJUMI

- MATERIALU
- M1. Ceļa klātnē ar asfalta segumu saskaņā ar inženiertehniskajām specifikācijām
- M2. Brūģis 14x14x7cm (Mosaikivi MINI vai līdzīgs)
- M3. Keramikas kīeļģēļi 20x5x6,5cm, Holandiešu tipa segums, dažādi sarkanie toņi
- M4. Saliekamas betona plāksnes 60x40x10cm, krāsa: arena (Losa Vulcano - Breincó vai līdzīgas) Neslidenā virsma
- M5. Saliekamas betona plāksnes 30x10x10cm, krāsa: arena (Losa Vulcano - Breincó vai līdzīgas) Neslidenā virsma.
- M6 Galvaniseerida riivõre (tramex)
- M7. Saliekamas betona plāksnes 60x40x10cm ar atdalītājiem, aizpildot starpus ar augšenes virsdrāni un zāli, krāsa: arena (LosaVulcano ar Rasen Mohr atdalītāji - Breincó vai līdzīgi)
- Neslidenā virsma.
- M8. Saliekamas betona plāksnes 40x40x8cm drenāžas teknei, krāsa: arena (Losa Vulcano - Breincó vai līdzīga)
- M9. Lejams gumijas segums 4cm biežumā, krāsots saskaņā ar rasējumiem
- M10. Saliekami betona pakāpieni. 60x100x10-15cm
- M11. Cinkota tērauda lineārā plāksne 10mm apzalojumu robežas un koku režģi (skatīt izmērus rasējumos)
- M12. Betons ietves apmale 28x17x100 cm
- M13. Dārza apmale 25x7x50cm
- M14. Betona bloks 15cm biežumā celiņiem.
- M15. Fiksējošā javas pamatine (h=5cm)
- M16. Granīta rotallaukuma smiltis, stabilizētas uz vietas saskaņā ar drošības standartiem. Modelis SAULO PARK vai līdzīgs (www.sauloparc.com)
- M17. Granulu apakšslānis 4-16 (h=5cm)
- M18. Granulu apakšslānis 16-32 (h=25cm)
- M19. Drenāžas slānis (h= 20 cm / 30 cm). Saskaņā ar inženieru rasējumiem
- M20. Augsne stādīšanai
- M21. Esošā augsne
- M22. Zāle
- M23. Pamatnes augs
- M24. Kieģeļu brūga malu apgaismojuma un stiprinājumi
- M25. Betona bloks ar augšējām un apakšējām sienām saskaņā ar būvkonstrukcijas specifikācijāmAugšējās un apakšējās stieģas saskaņā ar struktūras specifikācijām
- M26. Aturma ierobežotājs, izgatavots no betona gabaliem 100x40cm un 60x40cm
- M27. Notekas rests, ielektā v formā, iestiprināma ielektā tekņā, 30cm platums
- M28. Cinkota tērauda lineārs stienis teknei, platums saskaņā ar ūdens aprēķinu, (SELF no Ulma vai līdzīgs)
- M29. Smilšu pamatine (h=3cm)
- M30. Daļēji veģetatīvs pārsegums, veidots ar vibrotietu dzelzsbetona bloku bruģēšanas sistēmu40x40x12cm, krāsa: arena (Losa trama - Breincó vai līdzīgs)
- M31. Drenāžas caurules, tehniskais risinājums saskaņā ar inženieru prasībām
- M32. Dzelzsbetona siena (30 x 20 cm)

URBĀNIE ELEMENTI UN FURNITŪRA

- U1. Cinkota tērauda marga (skatīt detalizētos rasējumus)
- U2. Topogrāfijai pielāgoti metāla slidkalniņi saskaņā ar drošības noteikumiem (Kaiser & Kuhne vai līdzīgi)
- U3. Koka sols, 2-3m garš. (Modelis Nipon Ebe no Extery vai līdzīgs)
- U4. Apgaismojuma starmetes. Saskaņā ar elektrības un ielu apgaismojuma dizaina risinājuma specifikācijām.
- U5. Cēla stablons
- U6. Cinkota tērauda struktūra lapiņām
- U7. Apstrādāti koka dēļi ar daļēji caurspīdīgu krāsu
- U8. Velosipēdu statīvs
- U9. Sēta ar apstrādātiem koka dēļiem ar daļēji caurspīdīgu krāsu saskaņā ar rasējumiem
- U10. Metāla sēta rotallaukuma aizsargāšanai
- U11. Apgaismojuma elementi
- U12. Notekcaurules. Skatīt notekūdrenu sistēmas rasējumus. 40 cm plats

Piezīme: Pārbaudīt inženiertehnisko līdzekļu pozīciju (notekas, ūdens kanāli, būvelementi, caurules un apgaismojums)un topogrāfijas līmeņu tehniskajos rasējumos.



MODIFICATION / MODIFIKĀCIJA	DATE / KUOPĒJĀ DATUMS	DESCRIPTION / KRIEVLĪDUS / APRĀSTS	RESPONSIBLE / VĪSTŪTĀV / ATBILD
PROJECT PHASE / PROJEKTI STADIJA / PROJEKTA STADIJA		BŪVPROJEKTS	
PROJECT		PROJEKTS	PROJEKTS
CENTRAL AREA AND PEDESTRIAN STREET IN VALGA-VALKĀ TWIN TOWN CENTRE BUILDING DESIGN		VALGA-VALKĀ KAKSIKLINNA KESKLINNA RAJĀTISE EHITUSPROJEKT	VALGAS - VALKAS DVĪNU PILSĒTAS CENTRA ATTĪSTĪBA
PART / DAĻA / DAĻA		ARHITEKTUURNE OSA ARHITEKTUUR, DETALID	ARHITEKTŪRAS RISINĀJUMI, DETALIZĒTIE
ADDRESS / ADDRESS / ADRES		Rāja, Tartu ja Sõpruse tn, Valga Inn, Valgamaa, Eesti	Rīgas, Raiņa un Latgales iela, Valkas novads , Latvija
DEVELOPERS / TĒLLIJA / PASŪTĪTĀJS		VALGA LINNAVALITSUS	VALKAS NOVADA DOME
DESIGNERS / PROJEKTEERUJA / PROJEKTETĀJI		In Project Studio Barcelona S.C.P	Keskonnaprojekt
TITLE OF DRAWING / JOONISE NIMETUS / RĀSĒJUMS		DETAILJOONIS MEZGLI	
FILE / JOONISE NOCĀRĒSĒS / ARHĪVA NUMURS		IN1601_PP_ARD-7-09_Details_sports_Area.dwg	IN1601
RESPONSIBLE / VĪSTŪTĀV / Sadales vadītājs		Jordi Salfont-Tria	ARD
Designer / Projektēerija / Izstrādāja		Jordi Salfont-Tria	